



ВНІС[®]



РІПАК

ОЗИМИЙ

КАТАЛОГ
ГІБРИДІВ

РІПАК ОЗИМИЙ

ПОРІВНЯЛЬНА ТАБЛИЦЯ РІПАКУ ОЗИМОГО

НАЗВА ГІБРИДУ	ХАЛК	ТОРУС	ПАРКЕР	МАЙБАХ
---------------	------	-------	--------	--------

ОСОБЛИВОСТІ ГІБРИДУ

Тип гібриду	Простий, інтенсивного типу	Простий, інтенсивного типу	Простий, інтенсивного типу	Простий, інтенсивного типу
Група стиглості	Ранньостиглий	Середньоранній	Середньоранній	Середньоранній
Вегетаційний період	295-300 днів	300-305 днів	305-310 днів	305-310 днів
Технологія вирощування	Класична	Класична	Застосування ІМІ гербіцидів	Застосування SU гербіцидів
Потенціал врожайності	70 ц/га	85 ц/га	69 ц/га	72 ц/га
Середня врожайність за роки випробування	50 ц/га	53 ц/га	51 ц/га	52 ц/га

МОРФОЛОГІЧНІ ТА АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Маса 1000 насінин	4,7-5,6 г	5,2-6 г	4,5-5,0 г	4,5-5,0 г
Вміст олії	48,4 %	49 %	48 %	48 %
Вміст глюкозинолатів	14,79 мкмоль/г	8,25 мкмоль/га	7,26 мкмоль/г	8,16 мкмоль/г
Вміст ерукової кислоти	0,0-0,2 %	0,0-0,7 %	0,0-0,2%	0,0-0,2%
Норма висіву, тис. насінин/га	350-500	350-500	350-500	350-500

СТІЙКІСТЬ ДО ХВОРОБ ТА СТРЕСОВИХ ФАКТОРІВ

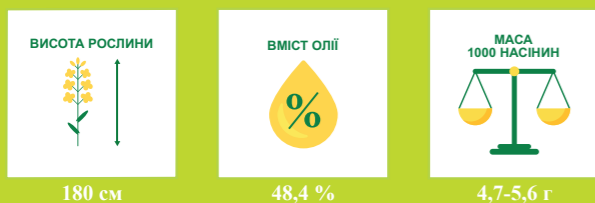
Полягання	9	9	9	9
Посухи	7	8	8	9
Осіпання	7	8	8	9
Зимостійкість	9	9	9	9
Фомоз	8	9	8	8
Чорна ніжка	8	9	8	8
Переноспороз	9	9	9	9
Склеротиніоз	8	9	8	8
Альтернاریоз	7	8	8	9
Бактеріоз	9	9	9	9

295-300 днів

CON



Особливості гібриду



ХАЛК

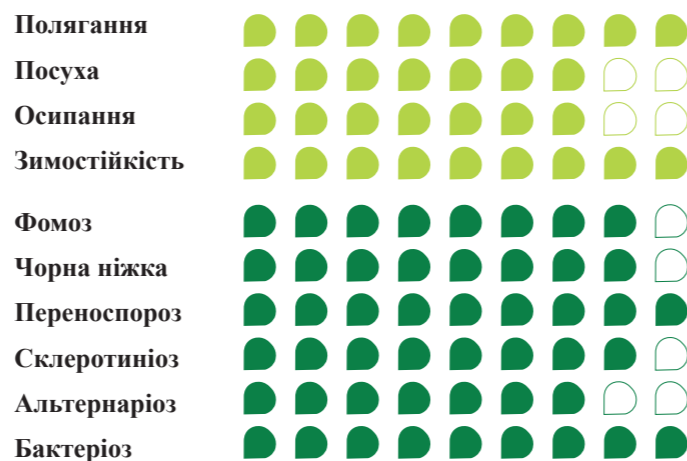
Формує компактну розетку, та має повільне весняне відростання, що обумовлює стійкість до приморозків в критичні фази. Висока зимостійкість та адаптивність до стресових факторів середовища. Пластичний до різноманітних умов вирощування.

Внесено до Державного реєстру сортів рослин у 2019 році.

Морфологічні та агрономічні характеристики

Тип гібриду	Простий, інтенсивного типу
Тип вирощування	Озимий
Група стиглості	Ранньостиглий
Вегетаційний період	295-300 дн.
Вміст глюкозинолатів	14,79 мкмоль/г
Вміст ерукової кислоти	0,0-0,2 %
Середня врожайність за роки вирощування	50 ц/га

Стійкість до хвороб та стресових факторів



Норми висіву 350-500 тис. насінин/га

ТОРУС

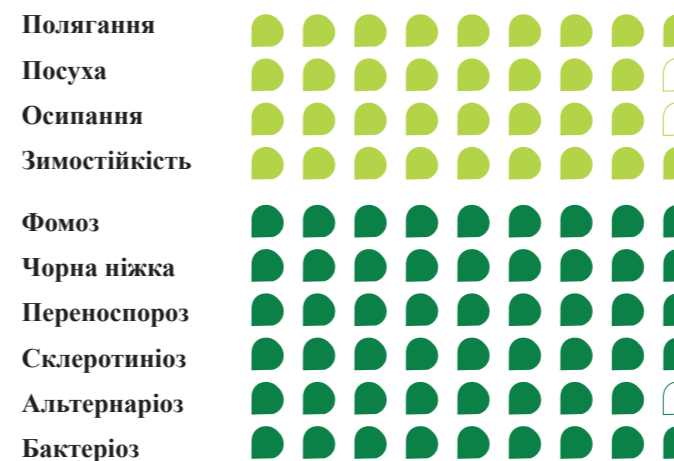
Торус — класичний середньоранній гібрид інтенсивного типу. Найкраще себе проявляє за сівби в оптимальні, або ранні строки посіву. Має підвищений генетичний потенціал урожайності.

Висока адаптивність гібриду дозволяє отримувати достойний урожай в різних ґрунтово-кліматичних умовах.

Морфологічні та агрономічні характеристики

Тип гібриду	Простий, інтенсивного типу
Тип вирощування	Озимий
Група стиглості	Середньоранній
Вегетаційний період	300-305 дн.
Вміст глюкозинолатів	8,25 мкмоль/г
Вміст ерукової кислоти	0,0-0,7 %
Середня врожайність за роки вирощування	53 ц/га

Стійкість до хвороб та стресових факторів



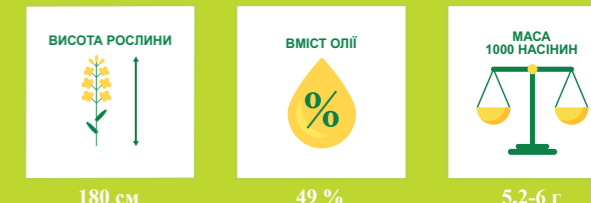
Норми висіву 350-500 тис. насінин/га

300-305 днів

CON



Особливості гібриду

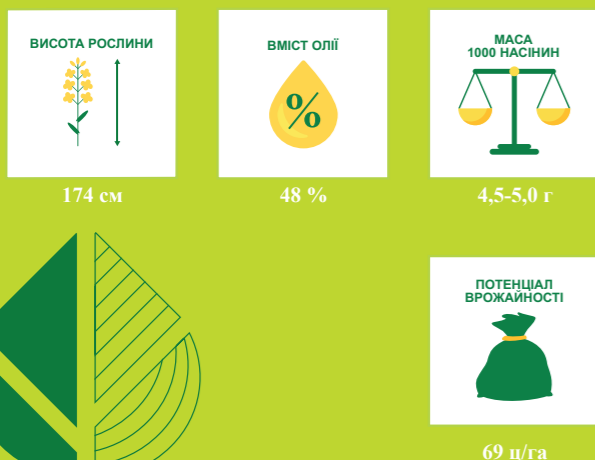


305-310 днів

ІМІ



Особливості гібриду



6

ПАРКЕР

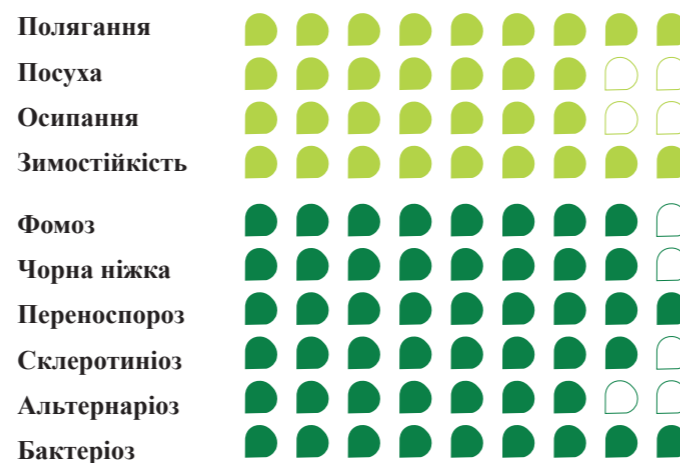
Паркер середньоранній гібрид озимого ріпаку придатний для ранніх термінів посіву, і що важливо, не схильний до переростання восени. Гібрид характеризується стійкістю до посухи та осипання при перестою. Гібрид рекомендовано на технічні цілі.

Паркер — гібрид озимого ріпаку стійкий до гербіцидів групи імідазолінів.

Морфологічні та агрономічні характеристики

Тип гібриду	Простий, інтенсивного типу
Тип вирощування	Озимий
Група стиглості	Середньоранній
Вегетаційний період	305-310 дн.
Вміст глюкозинолатів	7,26 мкмоль/г
Вміст ерукової кислоти	0,0-0,2 %
Середня врожайність за роки вирощування	51 ц/га

Стійкість до хвороб та стресових факторів



Норми висіву

350-500 тис. насінин/га

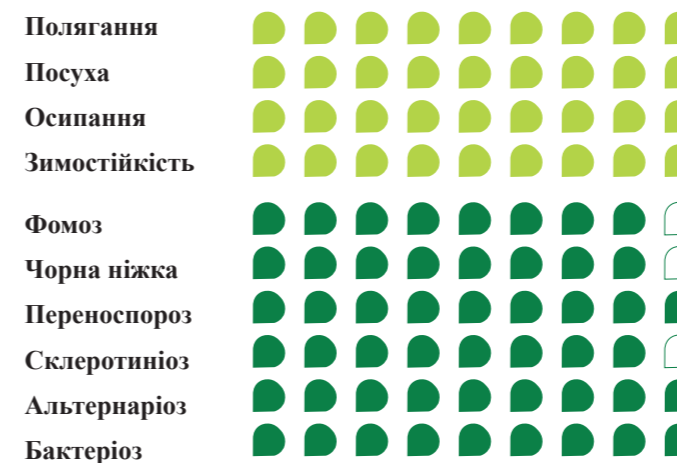
МАЙБАХ

Майбах — стійкий до гербіцидів, що містять трибену-рон-метил — 50 г/га (SU). Гібрид придатний для ранніх строків посіву, не схильний до переростання восени. Найкраща стійкість до розтріскування стручків. Висока стійкість до посухи та морозків. Інтенсивне гілкування.

Морфологічні та агрономічні характеристики

Тип гібриду	Простий, інтенсивного типу
Тип вирощування	Озимий
Група стиглості	Середньоранній
Вегетаційний період	305-310 дн.
Вміст глюкозинолатів	8,16 мкмоль/г
Вміст ерукової кислоти	0,0-0,2 %
Середня врожайність за роки вирощування	52 ц/га

Стійкість до хвороб та стресових факторів



Норми висіву

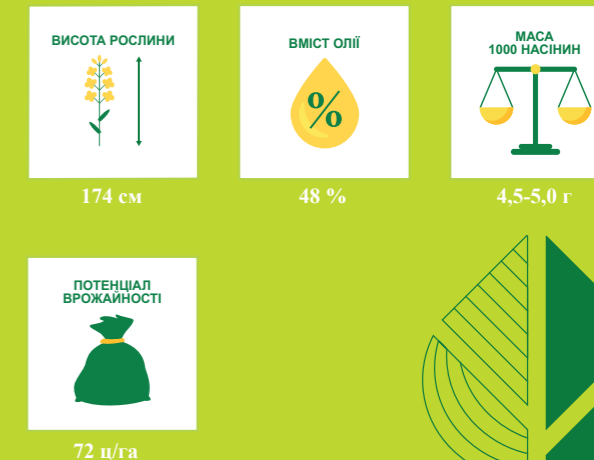
350-500 тис. насінин/га

305-310 днів

SU



Особливості гібриду



7

СКЛАДОВІ ВРОЖАЙНОСТІ РІПАКУ ОЗИМОГО

Посів

- сівба кондиційним насінням;
- вирівняний добре аерований ґрунт з достатньою вологістю
- період сівби між 20 серпня і 15 вересня.
- глибина загортання насіння 2-3 см;
- регулювати густоту посіву (35-50 рослин/м² для гібридів).

Проростання

- температура ґрунту не менше 8°C;
- ґрунт повинен бути легким та вологим навколо зернівки;
- сходи з'являються через 3-4 дні.

Період вегетації

- вхід в зиму в оптимальній фазі;
- гарне укорінення;
- загартування рослин;
- чутливість до дефіциту азоту при відновленні вегетації.

Стадія бутонізації та цвітіння

- чутливість до нестачі бору та сірки;
- потребує достатнього забезпечення вологою;
- оптимальна температура 22-23°C.

Догляд за посівами

- найкраще перезимовує з розеткою з 6-8 листків і висоті рослин 10-15 см;
- забезпечення потреби у фосфорно-калійних добривах для підвищення зимостійкості;
- внесення азотних добрив рано навесні та у фазі цвітіння;
- обов'язкове внесення сірки та бору від початку формування стебла до початку зав'язування стручків;
- контроль шкідників та хвороб у фазу бутонізації.

Дозрівання

- досягається найвищий вміст олії та білку, хлорофіл повністю розкладається;
- технологічна стиглість досягається, коли вологість становить 15%;
- збирання розпочинають до початку розтріскування стручків.

Збір врожаю

- збір врожаю за вологості 11%;
- обладнання комбайна пасивним дільником (так званий «ріпаковий ніж»);
- проводити збирання у вечірні та нічні години для зниження втрат насіння;
- при нерівному дозріванні насіння застосувати роздільне комбайнування;
- рекомендується застосовувати десикацію посівів при підвищеній вологості

РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ПОСІВУ

Оптимальні строки висіву озимого ріпаку різняться залежно від регіону, наявності вологи в ґрунті та вибору придатного гібрида.

За роки випробувань наших гібридів в Україні найкращі результати були отримані за таких строків та норм густоти посівів:

Найкращі результати за таких строків та норм густоти посівів

СТРОКИ ПОСІВУ	ЗАХІДНІ ТА ПІВНІЧНІ РЕГІОНИ	ЦЕНТРАЛЬНІ РЕГІОНИ	СХІДНІ ТА ПІВДЕННІ РЕГІОНИ	ГУСТОТА СТОЯННЯ, ТИС. ШТ./ГА**
Ранні	5-15 серпня	10-20 серпня	15-25 серпня	350-400
Оптимальні	15-25 серпня	20-30 серпня	25 серпня – 5 вересня	400-500
Пізні	25-30 серпня	30 серпня – 5 вересня	5-15 вересня	450-550
Критично пізні	30 серпня – 5 вересня	5-10 вересня	15-30 вересня	до 600

Норми висіву

- Слід враховувати наступні параметри:
- лабораторну та польову схожість;
 - тип ґрунту;
 - строки та способи сівби;
 - вологозабезпеченість на момент посіву;
 - температурний і водний режими регіону.

Рослини ріпаку повинні входити в зиму в такій фазі розвитку:

Кількість листків – 6-8;
діаметр кореневої шийки – 8-10 мм;
висота рослини – 10-15 см;
діаметр розетки – 15-20 см.

При загущенні посіву рослини витягуються, що призводить до підняття точки росту над поверхнею ґрунту і як наслідок її меншої захищеності в морозний період.

Слід пам'ятати, що при ранніх строках посіву існує можливість застосування регуляторів росту, що дає змогу впливати на осінній розвиток посівів та, відповідно, підвищити зимостійкість та урожайність ріпаку.

При пізніх строках посіву рослини увійдуть в зиму в недорозвиненому стані, що може спричинити вимерзання посівів.

РЕКОМЕНДАЦІЙ ЩОДО ЗАСТОСУВАННЯ ГЕРБІЦИДІВ ГРУПИ ІМІДАЗОЛІНОНІВ

Гербициди групи імідазолінонів (Нопасаран (д. р. метазахлор (375 г/л) + імазамокс (25 г/л) – гербицид системної дії. Діючі речовини гербициду для ріпаку проникають в бур'яни, як через пагони і листя, так і через кореневу систему з ґрунту. Потім транспортуються по флоемі та ксилемі до точок росту (системно), де порушують процес синтезу амінокислот, викликаючи загибель бур'янів. Ефективність, тривалість і спектр дії гербициду сповна достатні для надійного захисту посівів ріпаку від бур'янів протягом всього вегетаційного періоду.



Переваги застосування гербициду

- підвищення врожайності (за рахунок високого рівня ефективності проти всіх однорічних та злакових бур'янів);
- покращення якості урожаю (контроль бур'янів, які впливають на вміст глюкозинолатів та є джерелом домішок при збиранні);
- наявність двох діючих речовин різних хімічних класів є гарантією ефективного контролю чистоти посівів.

Більшість сільськогосподарських культур, в т. ч. звичайні сорти та гібриди ріпаку високочутливі до дії гербициду, що містить імідазолінони. Внесення препарату на посівах цих культур може викликати їх сильне пригнічення або повну загибель. Щоб уникнути пошкодження інших культур через залишки гербициду в обприскувачі, після обробки необхідно ретельно промити бак і всі агрегати.

*Рекомендуємо дотримуватись схеми внесення препарату, вказану виробником гербициду

Важливі елементи технології застосування гербициду

КУЛЬТУРА	НОРМА ВИТРАТИ ПРЕПАРАТУ, Л/ГА	ОБ'ЄКТИ, ПРОТИ ЯКИХ ПРОВОДЯТЬСЯ ОБРОБКИ	СПОСІБ ТА ЧАС ОБРОБОК*
Ріпак озимий	1,2-1,5 + ПАР	Однорічні дводольні та злакові бур'яни	Обприскування сходів у фазі 1-3 пари справжніх листків культури

Фаза розвитку культурних рослин

Фаза від 2-ох до 6-ти справжніх листків у культурних рослин є безпечною для застосування препарату. Але найбільш сприятлива для внесення гербициду імідазолінової групи – фаза ріпаку 2-4 справжніх листки:

- через більшу зволоженість ґрунту в цей час, що забезпечує реалізацію ґрунтової дії препарату;
- внаслідок більшої чутливості бур'янів на ранніх фазах їх розвитку.

Спосіб застосування

Лише наземним способом.

Внесення авіа-методом не зареєстроване та не рекомендується.

Під час обробок уникати перекриття смуг внесення.

Фаза розвитку бур'янів

Максимальна ефективність дії препарату спостерігається під час активного росту та розвитку бур'янів:

- однорічні дводольні – від сім'ядолі до фази 4-х справжніх листків;
- однорічні злакові – фаза 2-3 справжніх листки;
- амброзія полинолиста – від сім'ядолі до фази 2 справжніх листки.

Витрата робочої рідини

200 – 350 л на гектар. Обприскувач має бути відрегульований для рівномірного внесення.





03022, Україна, м. Київ,
вул. Васильківська, 32

www.vnis.com.ua

+38 (044) 507-11-70
info@vnis.com.ua

Клієнтська підтримка:
0 800 302 032

безкоштовно з мобільних
та стаціонарних телефонів
у межах України

